

Née en Décembre 1982
42360 Panissière
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2108040943

Géologue

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans l'Ingénierie.

Formations

2013 : Diplôme

AFPS (diplôme), SST (recyclage)

2007 : Bac +5 à UQAM (Université de Montréal, Québec) et Université d'Orléans

Master II Professionnel EGERM (Exploitation et GEstion des Ressources Minérales)

2006 : Bac +3 à Université d'Orléans

Licence, Master en Géosciences

Expériences professionnelles

04/2011 - à ce jour :

Responsable carrière et environnement chez Imerys/bouyer Leroux Structure

Extraction et Animation environnemental d'ICPE

- Extraction et modélisation
- Modélisation et calcul des 4 carrières du site de Saint Marcellin en Forez
- Extraction suivant un projet d'enfouissement sur le site de Mably
- Animation et gestion environnementale
- Gestion des suivis environnementaux et déclaration gouvernementale
- Amélioration continue de la conformité des ICPE
- Sensibilisation du personnel aux problématiques environnementales

01/2010 - 04/2011 :

Géologue au sein du groupe de géologie et de planification minière d'IMERYS sur Limoges

Etudes minières sur l'ensemble des opérations d'IMERYS.

- Etude de risque de glissement sur la mine d'Andalousite de Glomel (Bretagne).
- Relevés et analyse structurale de l'ensemble du site
- Mise en place d'un plan d'action et de consignes de sécurité avec sensibilisation des équipes de carrière
- Prospection à grande échelle sur le quartz de haute pureté en collaboration avec des experts en géosciences
- Optimisation d'extraction en fin d'exploitation et réconciliation d'un site de kaolin Breton
- Relevé topographique et compilation de bases de données
- Modélisation 3D qualitativement et quantitativement, plan minier
- Réconciliation des données terrains avec modèle géologique
- Modélisation d'une extraction au Pérou avec des contraintes de tonnage, de timing, de flotte d'engins

02/2009 - 10/2009 :

Responsable Carrière, environnement et études minières sur le site de Glomel du Groupe IMERYS

Remplacement du Responsable de carrière pour la mine d'Andalousite de Glomel.

- Production (1 300 000 t/an de tout-venant, 80 000 t/an de minerai) :
- Suivi des objectifs de productions traçage de plan de tir, application des règles de sécurités.
- Administration et gestion de budgets (Prix de reviens, Investissements, Maintenance)
- Relation sous-traitances (Négociation, respect des règles de sécurités...).
- Géotechnique : Mise en oeuvre, réalisation et prise de décision sur des travaux géotechniques (digues)
- Environnement : Surveillance des normes environnementales et du traitement des eaux

10/2007 - 02/2009 :

Géologue au Ceramic chez Centre De Limoges Imerys (laboratoire R&d En Céramique)

Expertise sur l'ensemble des opérations Céramique d'IMERYS (GB, DE, TR, ES, FR).

- Analyses minéralogiques et statistiques (A.C.P.) pour valorisation industrielle.
- Préparation et analyses chimiques d'échantillons pour réalisation de base de données
- Estimation des Ressources & Réserves : Modélisation 3D et plan minier.
- Prospection géologique, menant à l'ouverture de site d'exploitation (Cartographie, relevés topographiques, sondages carottés, sondages géophysiques).

Langues

Espagnol (Oral : bonnes notions / Ecrit : intermédiaire)

Logiciels

Pack Office, Arcgis

Atouts et compétences

- Etude de risque de glissement sur la mine
- Prospection à grande échelle sur le quartz de haute pureté en collaboration avec des experts en géosciences
- Optimisation d'extraction en fin d'exploitation et réconciliation
- Extraction et modélisation
- Animation et gestion environnementale
- Géotechnique : Mise en oeuvre, réalisation et prise de décision sur des travaux géotechniques (digues)
- Environnement : Surveillance des normes environnementales et du traitement des eaux

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Plongée sous-marine (NII), Equitation (G5), Histoire, Voyages (NC, Turquie, Egypte, Malte, Ecosse, Russie, Canada, Mexique)